In	dex	of	Cla	ims
,,,,	UEX	UI.	-10	HIIII



Application/Control No.

09/923,633

Md S. Elahee

Examiner

STOCKHUSEN, DIRK

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2645

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim			_	<u></u>				J											i	L_	L
Tell Section Section	Cla	im	Ι			_) ata					1	Cla	im) at		
2 7 3 4 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 55 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 70 28 79 30 70 28 79 30 70 28 79 30 70 33 83 34 84			 	Г	_		Jan				-	1	Cic		\neg					Ť	Т
2 7 3 4 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 55 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 70 28 79 30 70 28 79 30 70 28 79 30 70 33 83 34 84	<u>8</u>	na L	20		}							1	-	nai						İ	1
2 7 3 4 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 55 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 70 28 79 30 70 28 79 30 70 28 79 30 70 33 83 34 84	i.E	įĒ	15	1									Ē	rigi						ĺ	
2 7 3 4 4 4 5 5 6 6 7 7 8 8 9 55 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 70 28 79 30 70 28 79 30 70 28 79 30 70 33 83 34 84	-	0	1			ŀ					ļ		_	0	1					ĺ	ŀ
2 ↑ 3 4 4 4 5 53 6 55 6 55 7 57 8 58 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 77 28 79 30 70 28 79 30 70 28 79 33 80 33 81 34 84 35 85 36 86 37 77 28 79 33 83		1	V	1				-		-				51		_	-		-	-	t
Simple S	-		朩	1	_	┢	_	_	\vdash	_	_			52	\dashv	一		_			t
4 5 5 6 6 6 7 7 8 9 10 60 11 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 33 80 331 80 33 83 34 84 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 96 96 97 99		3	H		_	1	-	 		\vdash				53	\neg	ヿ					t
5 1 55 56 57 7 1 55 56 57 8 1 58 59 59 10 1 60 61 61 11 62 63 63 63 13 63 64 64 65 66 15 66 66 67 67 67 68 69		4	Ħ	\vdash				 						54	T	ヿ					t
6 1 56 57 58 8 9 10 60 60 61 62 63 61 62 63 63 63 64 63 64 63 64 65 66 66 67 66 67 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 60 70 71 71 71 71 71 72 72 73 74 74 74 74 74 74 74 75 75 75 75 76 77 78 78 79 30 79 30 79 30 80 81 81 83 33 83 84 84 84 84 84 88 88 88 88 88 88 88 88 89 90		5	\sqcap	1		\vdash								55	\Box	ヿ				Г	t
7 8 57 58 59 9 10 60 60 60 60 11 62 63 63 64 62 63 63 63 64 64 64 64 65 66 66 67 68 68 69 69 68 69			П			Г								56		一					T
S		7	П			Г								57		\neg					T
10		8	П									1		58							Γ
11 12 61 62 63 13 64 65 66 66 67 66 66 67 68 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 73 74 72 73 73 74 75 76 77 78 79 78 79 <t< td=""><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>59</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ι</td></t<>		9												59							Ι
12																					
13		11	П																		L
14 15 64 65 66 67 18 68 69 70 71 72 72 73 74 72 73 74 75 75 75 76 77 78 79 79 79 79 79 79		12	Ш			匚	L							62						L	L
15 65 66 17 68 67 18 68 69 20 70 71 21 72 73 24 74 75 26 76 77 28 78 79 30 79 80 31 82 83 33 84 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 95 46 96 97 48 98 99		13	Ц	\Box	_	_	_								Ш				<u> </u>	L	L
16		14	Ц	乚	L.	<u>_</u>	_	L	L					64	Ш					L	L
17 18 67 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 80 31 80 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	15	Ц	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш	L	ŀ		65	Ш	_		<u> </u>	<u>L</u>	L	L
18 19 68 69 20 70 71 72 21 72 73 74 22 73 74 74 23 75 75 75 26 76 77 78 29 79 80 81 30 79 80 81 32 83 82 83 33 84 84 83 35 85 86 87 38 86 87 88 39 40 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 97 98 46 96 97 98 48 99 99 99	L		Ц	<u> </u>	L		L		_					66	\Box				_	乚	L
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 79 30 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99			Ш	<u> </u>	_	_	L	L	_	_				67	Ш	_		_	_	ㄴ	╀
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 79 30 79 31 79 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	18	Ш	ļ	_	<u> </u>	_	_	L.	L.				68	Щ	_		_		닏	╀
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 79 30 79 31 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		19	Щ	上	Ш	_	_	L.	_	_	<u>L</u>			69		_		<u> </u>		<u> </u>	ļ
22 3 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 26 77 78 78 27 78 79 80 30 79 80 81 31 80 81 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 85 86 86 37 87 87 88 39 89 89 90 41 91 92 93 43 93 93 94 45 95 96 97 48 99 99		20	Ц.	ـــــ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_				70		_			_	┞—	¥
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 √ 80 31 √ 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		21	Щ.	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_			71	Щ	_		_	_	<u> </u>	╀
24 1 74 25 75 26 76 27 77 28 77 30 √ 80 31 √ 80 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99		22	11	_	┖	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	<u> </u>	L.			72	\vdash			┡	_	ļ	ļ
25 1 75 26 76 77 28 78 79 30	-	23	#	-	<u> </u>	 	 —	 	<u> </u>		_			73	Н	-			_	₩	╀
26 76 27 77 28 77 30 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		24	#	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			74	\vdash	\dashv			L	⊢	╀
27 30 √ 30 √ 80 31 82 83 33 83 84 35 85 86 37 87 88 38 89 90 41 91 91 42 92 43 43 93 94 44 94 96 47 97 98 49 99 99	<u> </u>	25	#	╀	├	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-				75	Н	-				⊢	╀
28 78 29 80 31 80 81 81 82 83 83 84 85 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	20	Н	-	⊢	ļ	├	 	-	├				77	\vdash	-	_	┝	⊢	₩	╁
29 79 30 √ 31 80 81 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 99	<u> </u>		₩	╁	⊢	├—	-		\vdash	⊢	-				Н				⊢	┝	╁
30		20	Н	╁	┢╾	-	┢	-	-	┢				70	\vdash	\dashv	_		\vdash	├	╁
31 32 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99	\vdash	20	H	╫	⊢			├	├			ŀ	├	80	\vdash			 	\vdash	⊢	+
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	╢	┢	-	╁─	 -						81	Н	-	_	-	-	┢	t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	32	H	╫┈	-	 	╁	╁		╁	\vdash	ł	<u> </u>	82				-		\vdash	t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	33	H	+			H	<u> </u>	-	-		1			Н				\vdash	┢	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	 	34	t^{-}	+-	 	t	1	\vdash	 	\vdash	\vdash		<u> </u>		\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	t
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35	\vdash	╁	\vdash	t —	1-	t^-	 	Ι-	T			85	$\vdash \vdash$	-		 			t
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T	†	1	<u> </u>	T	 							\vdash	\neg		Г	\vdash	\vdash	t
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	T	T		T		T		T			\vdash	87	\Box			 	1	Г	t
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T	T		1	T		\vdash	Т	<u> </u>				П		-				t
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Т	1	Π	T	П	1				i		89	П		_			Г	T
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				1										90	П			Г	Τ	Г	T
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41										İ		91							T
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42					L							92							Γ
45 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99		43	Γ																	\Box	Ι
46 96 97 97 48 98 99 99 99		44												94						\Box	I
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99								匚		L										\Box	
48 98 99 99			L		L			\Box		\Box										L	Ĺ
49 99 99																					1
	<u></u>							L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Ш			L	$oxedsymbol{oxed}$	\perp	1
50	<u></u>		\perp		_	<u> </u>	1_			_	<u> </u>		ļ		Щ					<u> </u>	1
	L	50	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		L.		L	<u> 100</u>						$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L

Cla	im	Date										
Final	Original											
	51											
	52											
	52 53											
	54											
	54 55											
	56											
	57											
	58											
	59											
	60											
	61											
	62											
	63											
	64											
	65											
	66											
	67									╚		
	68											
	69											
	70											
	71											
	72											
	73											
	74											
	75											
	76 77											
	77											
	78											
	79											
	80											
	81											
	82											
	83											
	84											
	85	L								Ĺ		
	86											
	87											
	88											
	89			_						L		
	90								L	L		
	91						L			Ĺ		
	92	<u> </u>	<u>_</u>	<u></u>	_	L	L	<u> </u>		L		
	93									Ĺ		
	94				\Box		Ĺ		\Box	Ĺ		
	95									Ĺ		
	96	L							匚	Ĺ		
	97				\Box							
	98					oxdot	<u> </u>		L	L		
	99											
	100		i -				l					

Cli	Date									
Cli		\neg				Jack		\neg		\dashv
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103 104									
	104	Щ								
	105 106					<u> </u>				Щ
	106	Ш		\vdash		_	_	_	-	Н
	107									-
	108 109	\vdash				—	\vdash	_	_	Н
	1110					_	\vdash	-	-	H
	111				_	\vdash				H
	112			П						П
	111 112 113									
	114 115 116 117									
	115									
	116					_	_		_	Ш
	117					<u> </u>	_		<u> </u>	
	1118					<u> </u>	ļ	<u> </u>		Н
	119 120 121	<u> </u>	_	-		_	_	_		Н
	120	H		H			-	_	⊢	
	127	-	_				├	<u> </u>	-	Н
	122	\vdash		\vdash		┝	┢	┝	-	Н
_	122 123 124 125 126 127 128 129		-	_		-	-		\vdash	Н
	125		_							
	126							_	_	П
	127									
	128									
	129							<u> </u>		Ш
	130 131 132						_	L_		Ш
	131						<u>_</u>	<u> </u>	ļ	Щ
	132		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	133	\vdash	-	H	<u> </u>		-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	134 135		\vdash	<u> </u>		├-	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	136		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	-
	137	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н
	138		\vdash			\vdash		\vdash		Н
	138 139		Г			T		Г		П
	140									
	141									
	142		L	<u> </u>	Ĺ	Ĺ				Ш
	143		L	<u> </u>	_	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	144	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	145	\vdash	<u> </u>		<u> </u>		 	├	 	Н
<u> </u>	146	 —	\vdash	⊢	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	Н
 	147 148	├-	⊢	 	\vdash	\vdash	-	⊢	-	H
├	149	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	╁	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	150	├	-	\vdash	H		\vdash	-	\vdash	Н
	130	Щ.	Щ		L	Ц.		1		▃